



# KIPOR

DIVISIÓN FUERZA Y GENERACIÓN



## KDE45SS3 Generador Insonorizado Trifásico Diesel Ultra Silent Diesel Generator Set Three-phase

CÓD. 1010 16153

- Fácil acceso a puntos de chequeo y mantención
- Completo Panel Digital
- Gabinete Ultra Silencioso - 51dB
- Refrigerado por agua, Potencia Nominal 37kVA



Unidad Motriz	Modelo	<b>KD4105G</b>
	Tipo motor	4 cilindros en línea, 4 tiempos, inyección directa
	Distribución	OHC
	Refrigeración	Por agua
	Capacidad refrigerante	<b>30L</b>
	Diámetro x Carrera	<b>105 x 125mm</b>
	Relación de compresión	<b>17,5:1</b>
	Cilindrada	<b>4.330cc</b>
	Aspiración	Natural
	Velocidad de giro	<b>1.500r/min</b>
	Potencia Nominal	<b>40,2kW / 1.500r/min</b>
	Encendido	Por compresión
	Partida	Eléctrica 24V
	Batería	<b>2 x 12V - 80Ah</b>
Combustible	Tipo	Petroleo Diesel
	Capacidad tanque combustible	<b>95L</b>
	Autonomía	<b>&gt; 7h</b>
	Indicador de nivel de combustible	Sí
Aceite	Tipo	Aceite para motores diesel 4T, 15W-40
	Alarma de aceite	Sí
	Capacidad carter	<b>11L</b>
Unidad Generadora	Voltaje	<b>400V / 230V</b>
	Frecuencia	<b>50Hz</b>
	Corriente Nominal	<b>53,4A</b>
	Potencia Nominal	<b>37kVA / 29,6kW</b>
	Potencia Máxima	<b>40kVA / 32kW</b>
	Excitación	Autoexcitado sin carbones
	Fases	Trifásico, conexión en "Y"
	Grado de aislación	H
	Nº de polos	4
	Factor de potencia (cos phi)	<b>0,8 (retraso)</b>
	Regulación de voltaje	AVR
	Conexión	2 x enchufe hembra 250 V NEMA L6-30R
	Bornera	Sí

Visita nuestra página web. Escanea el código "QR" con tu celular y conoce más acerca de nuestros productos.



San Francisco 149, Santiago de Chile  
Mesa Central (56.2) 2389 0111  
[www.vielco.cl](http://www.vielco.cl)



**KIPOR****DIVISIÓN FUERZA Y GENERACIÓN**

FICHA TÉCNICA - VERSIÓN 01 - FC - ABRIL 2013

<b>Panel de Control</b>	Voltímetro	Sí
	Amperímetro	Sí
	Frecuenciómetro	Sí
	Horómetro	Sí
	Protector AC	Sí
	Protector DC	Sí
	Luz indicadora Piloto	-
<b>Salida DC</b>	Voltaje	-
	Corriente	-
<b>Gabinete</b>	Estructura	Tipo Ultra Silencioso
	Nivel de ruido	<b>51dB(A) / 7m</b>
	Chasis	Perfiles Acero
<b>Accesorios</b>	Enchufe macho	2 x 250V NEMA L6-30P
	Cable para cargar baterías	-
	Manual de usuario	Sí
	Juego herramientas básicas	-
<b>Dimensiones</b>	Equipo (Largo x Ancho x Alto)	<b>225 x 95 x 130cm</b>
<b>Peso</b>	Vacío	<b>1270Kg</b>
	Con aceite y tanque lleno	<b>1410Kg</b>
<b>Diseño</b>	Color	Amarillo / Negro
	Transporte	Gancho de levante
	Procedencia	China

KDE45SS3  
**Generador Insonorizado**  
**Trifásico Diesel**  
Ultra Silent Diesel Generator  
Set Three-phase  
cÓD. 1010 16153



San Francisco 149, Santiago de Chile  
Mesa Central (56.2) 2389 0111  
[www.vielco.cl](http://www.vielco.cl)

